15 -1	SERIAL NO.	FILING DATE
CLAIMS ONLY		
	APPLICANT(S)	

	T		T Af	FTER	T AF	FTER	CLAIMS	* *							
	 	FILED	1st AME	ENDMENT	2nd AME	ENDMENT			*		*		*	. <u> </u>	
'	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	↓ ⊢		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEF	
2	 - - - - - - - - - 	 		-		 	⊣ · ⊢	51	↓	02	 	 	<u> </u>		
3	 	++	 	+	 	+	-	52 53	 	12	 		 	 	
4	 	++		+	+	+		53	 	+	├─	 	 	₩	
5		 		+	+	+	_	55 55	 	+	 	 	 	₩	
6	+ -	++-		+	 	+	⊣ ⊢	56	+	+	┼	-	 	+	
7	 	+ +		+	 	_	-	57	 	+	+		 	+-	
8		++-		 	 -	+		58		+	 	 	├ ─	+	
9								59	 	+	 	+		 	
10				 	<u> </u>		⊣ ⊢	60	 	†	 	+	 	+	
11				†		<u> </u>	-	61	 	†		+	$\vdash \!$	+	
12		2				 	- -	62				 	—	 	
13						—	⊣	63	<u> </u>	1		 		-	
14							1 —	64				 			
15							- -	65		 	 				
16		3					-	66					 		
17		3					⊣	67				<u> </u>		-	
18	 '		Ī					68							
19	 '	+	ـــــ	ļ'	<u> </u>		-	69							
20	 '	+		<u> </u>	<u> </u>		- -	70							
21	 	+		<u> </u>		'	4 <u>-</u>	71							
22	 '	+		 '	<u> </u>	'		72							
23	 '	+++	 '	<u> </u>	L'	ļ	, <u> </u>	73							
24	 '	+	 '	<u> </u>	L'	·	₹ 	74							
25	 	111	 '	<u> </u>	<u></u> '	'	-	75							
26	 '	+++	 '	<u> </u>	ļ	<u> </u>		76	<u> </u>						
27	 '	+++	 '	<u> </u>		<u> </u>	1	77	<u> </u>					<u></u>	
28	 '	+++	 '	 '	<u> </u>	 '	-	78		<u> </u>	<u> </u>				
29 30		++++	 '	<u> </u>	<u> </u> '	 '	- -	79	<u> </u>	<u> </u>					
30 31	 '	+++	 '	 '	<u> </u>	<u> </u>		80							
31		+++	 '		 -	<u> </u>	1 <u> </u>	81		<u> </u>					
33	4	+++	 '		 -		1 -	82	ـــــ	<u> </u>				<u> </u>	
34		 	<u></u>	 '	 '	 '	1 	83		 '	 !	 !		<u> </u>	
35	-	 		 '	 '	 '	1 -	84	——	 '	 	↓		 	
36	-	 			 		┨ ├──	85 86		 '		 			
37	$\overline{}$	 		 		+	· —	86	-	 '					
38	<u> </u>				 		1 -	88		 '	 	 	\longmapsto	+	
39			\Box	 	 	<u> </u>	1 ⊢	89		 		 	\longrightarrow		
40			$\overline{}$	 	 	1	1 	90		 	 -			 	
41			i	 			·	91		 			 		
42	[, 					92		 -		 	\longrightarrow		
43			ı — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	 	 		·	93		 	 				
44		\Box	<i>i</i>				1 —	94		 1	 				
45							. ⊢	95					 		
46	4		, 				1	96	$\overline{}$	 	 	 			
47			₁ —				·	97	$\overline{}$		\vdash	 			
48			,					98	$\overline{}$		\longrightarrow		, 		
49		2					· -	99		 					
50		2	,				·	100		 		r 			
TOTAL IND.		1	,				107	DTAL							
TOTAL		╵╼╸├		J 🚚			_ IN	ND. OTAL	3] _#	
DEP. TOTAL CLAIMS			,			لِـــَـــا	I DE	DEP.	57	_					
CI AIRE	, ,	44	. · F	, T.	i P		1 10	DYAL AIMS	60					laste.	

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

